

# ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo spisu

UJD SR 2838-2024; 5788/2024

Trnava

27. 6. 2024



## ROZHODNUTIE č. 302/2024

### Popis konania / Účastníci konania

Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len „úrad“) ako vecne príslušný správny orgán podľa § 5 a § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 13. zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „atómový zákon“)

### Výrok

schvaľuje

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Bratislave, Pribinova 40, 811 09 Bratislava – mestská časť Ružinov, závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, číslo zápisu: Sa 2904/B,

zmenu dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení 4. bloku JE EMO obsiahnutých v pláne kvality

„PLKVZ – revízia IPZK C 19 – Tepelný výmenník vákuobarbotážneho kondenzátu 4JMP10BC001“ PNM34382272, rev. 03

a

zmenu požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže vybraných zariadení

4. bloku JE EMO – Tepelný výmenník vákuobarbotážneho kondenzátu v rozsahu príloh posudzovaného plánu kvality PNM34382272, rev. 03,

ďalej podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 3. atómového zákona

s c h v a ľ u j e

požiadavky na kvalitu pre etapu výroby a montáže vybraných zariadení 4. bloku JE EMO – Tepelný výmenník vákuobarbotážneho kondenzátu v rozsahu príloh posudzovaného plánu kvality PNM34382272, rev. 03.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť pôvodného plánu kvality PNM34382272, rev. 02 schváleného rozhodnutím úradu č. 116/2013 a súčasne sa ruší platnosť požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) uvedených v dokumentoch PNM34389520, rev. 01, PNM34389642, rev. 00 schválených rozhodnutím úradu č. 931/2014.

### Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 19.06.2024 zn. SE/00001/008188/2024 začal dňom 20.06.2024 správne konanie vo veci schválenia požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže po oprave, vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu výroby a montáže dotknutých VZ, ako aj schválenie zmien dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu zmien požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ uvedených v pláne kvality pre Tepelný výmenník 4JMP10BC001, tak ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Predložený plán kvality špecifikuje organizačné a technické zabezpečenie etapy výroby, dopravy a skladovania, montáže, uvádzania do prevádzky, prevádzky a údržby tepelného výmenníka vákuobarbotážneho kondenzátu, ako súčasti systému znižovania tlaku v hermetickom priestore reaktorovne 4. bloku JE EMO. Zároveň špecifikuje požiadavky na technologické postupy, spôsob a rozsah kontrol, identifikáciu, sledovateľnosť a vedenie záznamov.

Dôvodom zmeny plánu kvality bolo doplnenie dokumentácie dotknutej nutnou výmenou komôr tepelného výmenníka 4JMP10BC001, aktualizácia referenčnej dokumentácie, aktualizácia zoznamu technickej dokumentácie v prílohe č. 1, po kontrole projektovej dokumentácie. Všetky zmeny sú vysvetlené a opísané v kapitole 5.1 posudzovaného plánu kvality PNM34382272, rev. 03 „Riadenie zmien na vybranom zariadení“.

Posudzované, doplnené a zmenené, požiadavky na kvalitu výroby, opravy a montáže výmenníka sú obsiahnuté v nasledovných dokumentoch:

1. PNM34389520, rev. 02, Technologický postup č. TP/184/ENS/2010 – Montáž aparátov vrátane NO, DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore.
2. PNM34389642, rev. 01, Plán kontrol a skúšok – Montáž aparátov vrátane NO, DPS systém znižovania tlaku v hermetickom priestore.
3. PNM34395951, rev. 00, Technologický postup č. TP/011/ENS/2023 – Oprava výmenníka 4JMP10BC001.

4. PNM34395952, rev. 00, Plán kontrol a skúšok - Oprava výmenníka 4JMP10BC001.
5. PNM34395985, rev. 00, Technická dokumentácia – Tepelný výmenník vakuobarbotážneho kondenzátoru 4JMP10BC001, BT3.
6. PNM34395986, rev. 00, Plán kontrol a skúšok – Výroba náhradných dielov tepelného výmenníka vakuobarbotážneho kondenzátoru 4JMP10BC001, BT3.
7. PNM34088367, rev. 05, Technické podmienky – Hutný materiál používaný pre 3. a 4. blok JE Mochovce.

Hodnotené VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie 2b a podľa § 3 ods. 1 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky č. 103/2016 Z. z. sú zaradené do bezpečnostnej triedy III.

Po posúdení úrad dospel k záveru, že predložená dokumentácia spĺňa požiadavky vyžadované § 25 ods. 1, 3, 4 atómového zákona a § 6 ods. 2 písm. b) a prílohou č. 5 časť II. písmeno a) až r), § 8 ods. 1 písm. b) a prílohou č. 7 písm. b), c), h), j), k), l) body 2 až 5, písm. n), o), p), § 9 odsek 3 písm. a) až g) vyhlášky Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky č. 431/2011 Z. z. o systéme manažérstva kvality v znení neskorších predpisov.

Správny poplatok nebol vyrubený, pretože správne konanie vedené podľa atómového zákona nepodlieha poplatkovej povinnosti podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Na základe uvedených skutočností úrad rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

### **Poučenie**

Podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku je možné proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Bajkalská 1467/27, 820 07 Bratislava - mestská časť Ružinov. Rozklad je možné podať všetkými spôsobmi podľa § 19 ods. 1 správneho poriadku v lehote 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Korešpondenčná adresa v poštovom styku je: Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní prípustného riadneho opravného prostriedku preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správneho súdneho poriadku v znení neskorších predpisov.

Ing. Juraj Homola  
generálny riaditeľ sekcie hodnotenia  
bezpečnosti a kontrolných činností

v zastúpení Ing. Ladislav Haluška  
riaditeľ odboru jadrovej bezpečnosti

*Informatívna poznámka - Tento dokument bol elektronicky podpísaný podľa zákona č. 272/2016 Z. z. o dôveryhodných službách*

Doručuje sa

elektronicky prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy:

Slovenské elektrárne, a.s., Pribinova 40, 811 09 Bratislava - mestská časť Ružinov, Slovenská republika